

彰化縣立社頭國民中學第一學期8年級英語科補考試題

班級： 座號： 姓名：

一、單字中翻英（每題2分，共22分）

1. 問；要求	ask	2. 生病的	sick
3. 東方	east	4. 地圖	map
5. 一餐	meal	6. 美術	art
7. 手臂	arm	8. 划（船）	row
9. 健行	hike	10. 嘗試	try
11. 小孩	kid		

二、填入正確的動詞形式(每題3分，共45分)

1. It is important for pro gamers to learn (learn) by practicing.
2. It is not right to upload my videos **without** asking (ask) me first.
3. Mina talked (talk) to us about her life in the USA **yesterday**.
4. It only took me half an hour to finish (finish) my homework yesterday.
5. Kevin **visited** Australia last winter, and Susan did (do), too.
6. George is good **at** running (run). He always wins.
7. Dad **wants** me to exercise (exercise) half an hour every morning.
8. Sandy **spent** two hours cooking (cook) a big dinner for her family.
9. Dad **made** me clean (clean) my bedroom last night.
10. Mandy **enjoys** singing (sing) in front of people.
11. Using (use) a cellphone is not easy for Mr. Collins because he can't see the words on it clearly.

12. Rachel usually cleans (clean) her room on weekends, but Ella **doesn't**.
13. Elsa likes shopping and watching (watch) movies after work.
14. She **plans** to be (be) a singer in the future.
15. Last Friday was Johnny's birthday. Mom **let** me go (go) to his party, and I had a great time there.

三、填入正確的介系詞 to / for (每題 3 分，共 15 分)

1. Mr. White is **making** a toy for his son now.
2. **Send** this box of guavas to your aunt.
3. Please **buy** some ice cream for us.
4. Let's **give** the card to Mike at the party.
5. Mina **showed** her pictures to us. They were beautiful.

四、依句意填入 when / before / after (每題 3 分，共 18 分)

1. Please do the dishes after you finish dinner.
2. Brush your teeth before you go to bed.
3. Do some warm-up exercises (暖身運動) before you swim.
4. Call me when you need help.
5. When I talk to you, please look at me.
6. I ate lunch after I washed my hands.

彰化縣社頭國中 110 學年度第 1 學期數學科 八年級補考參考試題

八年 _____ 班 座號： _____ 姓名： _____

選擇題：(每題 4 分，共 100 分)

(C) 1. 若 a, b 為方程式 $(x-2)(x+5)=0$ 的兩個解，且 $a>b$ ，則 $a-b$ 的值为？

(A) 3 (B) -3 (C) 7 (D) -7

(D) 2. 如果 $x^2-8x+a=(x+b)^2$ ，則 $a-b=?$ (A) 0 (B) 8 (C) 12 (D) 20

(B) 3. (甲) $x^2+3x+3=0$ (乙) $4x^2=0$ (丙) $7x+1=x^2+7x+1$ (丁) $x^2-9x+1=x^2+4$ (戊) $3x^2-11x+5$

請問上列為一元二次方程式者有幾個？ (A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 5

(A) 4. 饅頭人帶 500 元去買每本 x 元的作業簿，買 $(x+2)$ 本，並找回 17 元，依題意可列出哪一個方程式？

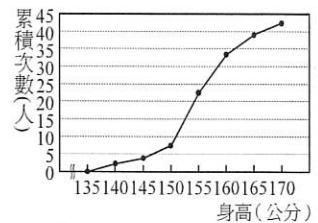
(A) $x(x+2)=500-17$ (B) $x(x-2)=500+17$

(C) $x(x+2)=500+17$ (D) $x(x-2)=500-17$

(B) 5. 右圖為三年二班學生身高的累積次數分配折線圖，請問全班身高在 160 公分以下

的人數，最有可能為幾人？

(A) 24 (B) 34 (C) 14 (D) 4



(A) 6. 若方程式 $x^2+ax+16=0$ 無解，則 a 可能的值為何？(A) 4 (B) 8 (C) 12 (D) 16。

(A) 7. 已知一元二次方程式 $ax^2+7x-2=0$ 有兩個相異的解，求 a 的最小整數值。

(A) -6 (B) 6 (C) -8 (D) 8。

(D) 8. 三年三班數學小考成績的累積次數分配表如右表，則 $a=?$

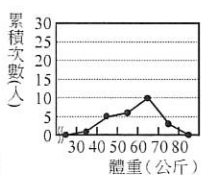
(A) 13 (B) 24 (C) 36 (D) 40

分數(分)	次數(人)	累積次數(人)
40~50	3	3
50~60	5	8
60~70	8	16
70~80	11	27
80~90	9	
90~100	4	a

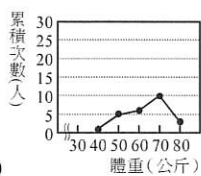
(C) 9. 學校校慶時，將全校 2400 位學生以行列方式排列進場，已知每行學生人數比行數的 3 倍少 10 人，則每行共有學生多少人？

(A) 70 (B) 75 (C) 80 (D) 85

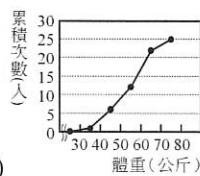
(D) 10. 右圖為三年四班體重的次數分配直方圖，則下列哪一個圖形是它的累積次數分配折線圖？



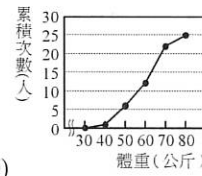
(A)



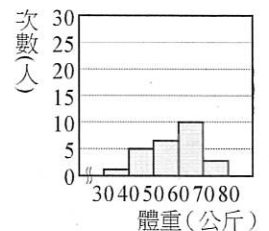
(B)



(C)



(D)



(B) 11. 熊大想解方程式 $2x^2-7x+3=x^2-6x+9$ ，其步驟如下，試問熊大在哪一個步驟開始發生錯誤？

第一步驟： $(2x-1)(x-3)=(x-3)^2$

第二步驟：利用等量除法公理得 $2x-1=x-3$

第三步驟：利用等量加法公理得 $2x=x-2$

第四步驟：利用等量減法公理得 $x=-2$

(A) 第一步驟 (B) 第二步驟 (C) 第三步驟 (D) 第四步驟

(C) 12. 兔兔想用一個遊戲的方法問出兩位朋友的年齡。

她說：「將你的年齡，先減 3，再平方，最後加上 20。所出現的數字將會是你今天的幸運數字喔！」

饅頭人說：「我的是 216！」

詹姆士說：「我的是 164！」

若饅頭人的年齡是 a ，詹姆士的年齡是 b ，則 $a+b$ 的值为何？

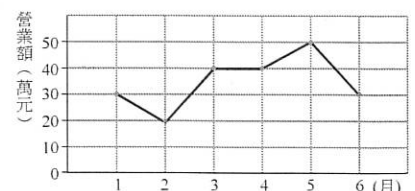
(A) 28 (B) 30 (C) 32 (D) 34。

(D) 13. 右圖為大威書局 1~6 月營業額的次數分配折線圖，請問大威書局 1~6 月每月營業額的平均值為何？

(A) 32 萬 (B) 33 萬 (C) 34 萬 (D) 35 萬

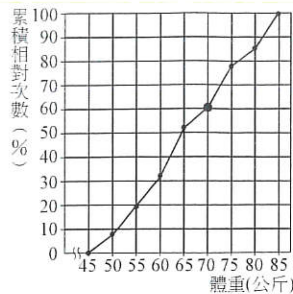
(B) 14. 兩個連續正奇數的平方和是 202，則此兩數的和是下列哪一個選項？

(A) 16 (B) 20 (C) 24 (D) 28



~背面尚有試題~

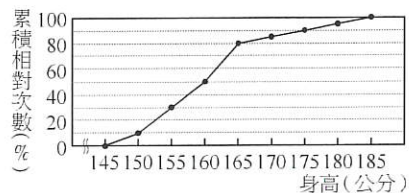
- (A) 15. 如右圖，已知森林國中全校學生共 2100 人，若詹姆士的體重為 70 公斤，則體重比他輕的學生應有多少人？
 (A) 1260 人 (B) 1365 人 (C) 1470 人 (D) 1575 人



- (A) 16. 若 $x^2 + \frac{5}{12}x - \frac{1}{4} = 0$ 的二根分別為 a 、 b ，則 $a+b=?$
 (A) $-\frac{5}{12}$ (B) $\frac{1}{4}$ (C) $\frac{1}{3}$ (D) $-\frac{3}{4}$ 。

- (C) 17. 若 $4x+3x^2=2$ 的二根分別為 a 、 b ，則 $a+b=?$
 (A) $-\frac{2}{3}$ (B) $\frac{2}{3}$ (C) $-\frac{4}{3}$ (D) $\frac{4}{3}$

- (D) 18. 右圖為某班同學身高的累積相對次數分配折線圖，已知人數最多的一組為 12 人，則全班共有多少人？
 (A) 30 (B) 32 (C) 36 (D) 40



- (B) 19. 下列敘述何者正確？
 (A) x^2+3x 加上 6 會成為完全平方式。
 (B) 若一元二次方程式的常數項為 0，則此方程式至少有一個解為 0。
 (C) 一元二次方程式 $ax^2+bx+c=0$ 一定有兩個相異的解。
 (D) 若一元二次方程式可分解為 $(x+1)(x+2)=1$ ，則 $x+1=1$ ， $x+2=1$ ，所以 $x=0$ 或 -1 。

- (B) 20. 若方程式 $(3x-2)^2=196$ ，則此方程式的解為何？

(A) 4 和 $\frac{16}{3}$ (B) -4 和 $\frac{16}{3}$ (C) 4 和 $-\frac{16}{3}$ (D) -4 和 $-\frac{16}{3}$

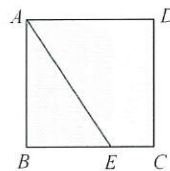
- (C) 21. 右表是合唱團的體重次數分配表，55~60 公斤的人占全部人數的 20%；60~65 公斤的人數占全部人數的 40%，求合唱團的人數？
 (A) 30 (B) 45 (C) 60 (D) 75

體重(公斤)	次數(人)
45~50	2
50~55	8
55~60	A
60~65	B
65~70	6
70~75	6
75~80	2
合計	?

- (D) 22. 若矩形的長為 $(5x+4)$ 公分，寬為 $(x-3)$ 公分，且面積為 24 平方公分，則矩形的周長為多少公分？
 (A) 20 (B) 22 (C) 28 (D) 50

- (C) 23. 小威以配方法解 $2x^2-ax+b=0$ ，可得 $x-1=\frac{\pm\sqrt{2}}{2}$ ，求 $a=?$
 (A) 1 (B) 2 (C) 4 (D) 6

- (D) 24. 如右圖，正方形 $ABCD$ 的邊長為 x ， $\overline{BE}=2$ ，且梯形 $AECD$ 與三角形 ABE 的面積比為 2:1，則正方形 $ABCD$ 的邊長是多少？
 (A) 1 (B) 1.5 (C) 2 (D) 3。



- (A) 25. 已知 a 、 b 為方程式 $(\frac{4}{5}x+1)^2=680$ 的兩根，且 $a>b$ 。利用下圖附表，求 $\frac{4}{5}a-\frac{4}{5}b$ 之值最接近下列哪一數？
 (A) 52 (B) 2 (C) 26 (D) 8。

N	\sqrt{N}	$\sqrt{10N}$
2	1.414	4.472
5	2.236	7.071
34	5.831	18.439
68	8.246	26.077

試題結束

自然科二年級題庫

一、單選題：

- () 1. 下列的實驗操作，哪一項合乎安全的原則？
(A)用手直接拿取藥品來嗅聞 (B)眼睛或皮膚不慎沾到酸或鹼，應先以大量清水沖洗，並立即報告老師 (C)熄滅酒精燈時，必須以燈蓋蓋熄，但危急時宜用嘴迅速吹熄火焰 (D)加熱時，試管口應朝向自己，以方便觀察
答案：(B)
- () 2. 汽油的沸點在 $70^{\circ}\text{C} \sim 120^{\circ}\text{C}$ 範圍內，依此數據判斷汽油是何種物質？
(A)混合物 (B)純物質 (C)雜質 (D)條件不足，無法判斷
答案：(A)
- () 3. (甲)溫度；(乙)氧氣量；(丙)水量；上述何者可以影響氧氣在水中的溶解度？
(A)甲乙丙 (B)甲乙 (C)乙丙 (D)甲
答案：(D)
- () 4. 對於空氣的敘述，下列哪一項是錯誤的？
(A)空氣是混合物 (B)空氣中除了氧和氮以外尚有其他氣體 (C)液態空氣緩緩蒸發，沸點較低的氧先蒸發 (D)空氣中的水蒸氣含量會隨季節和地點而改變
答案：(C)
- () 5. 乾冰用於製造舞臺效果時，產生白色煙霧的成因為何？
(A)乾冰變成水蒸氣 (B)二氧化碳遇冷凝結 (C)空氣中的水蒸氣遇冷凝結成水 (D)乾冰和空氣中的氧氣反應而成
答案：(C)
- () 6. 將收集的三瓶二氧化碳氣體分別用澄清石灰水、潮溼的石蕊試紙、點燃的線香檢驗，下列何項試驗最能明確證實二氧化碳的存在？
(A)使澄清石灰水產生白色沉澱 (B)使潮溼的石蕊試紙變紅色 (C)使點燃的線香熄滅 (D)以上皆可
答案：(A)
- () 7. 下列何者對於波的介質描述是錯誤的？
(A)水波：介質為水 (B)彈簧波：介質為彈簧 (C)繩波：介質為繩子 (D)聲波：介質為聲音
答案：(D)
- () 8. 下列對於波性質的描述，何者正確？
(A)具有粒子特性 (B)隨著光線明暗改變 (C)只傳遞能量，不傳遞物質 (D)只能在真空中傳播
答案：(C)
- () 9. 敲擊音叉產生振動而發出聲音時，下列何種情形下聲音會停止？
(A)用手握住音叉 (B)用木槌敲擊音叉 (C)將音叉放入水中 (D)改變音叉的頻率
答案：(A)
- () 10. (甲)室內講話聲音較響亮；(乙)雷聲常隆隆不絕；(丙)回聲；(丁)聲納。以上哪些現象和聲音的反射性質有關？
(A)甲丙丁 (B)乙丙丁 (C)丙丁 (D)甲乙丙丁
答案：(D)
- () 11. 聲音傳遠變小聲是因為何者變小？
(A)速度 (B)頻率 (C)波長 (D)振幅
答案：(D)
- () 12. 阿發在鐵工廠工作將近十年，你覺得阿發的生理或心理可能會如何？
(A)聽覺變靈敏 (B)會輕微重聽 (C)心理的挫折容忍度變高 (D)以上皆有可能
答案：(B)
- () 13. 小英帶了一只沒有數字的機械表，由鏡中看來顯示的時間是九點四十八分，則實際時間為：
(A)兩點十二分 (B)三點四十八分 (C)三點十二分 (D)兩點四十八分
答案：(A)
- () 14. 若將紅色及綠色玻璃紙疊在一起後，套在手電筒白色光源的外部，打開光源後，照在暗箱的白紙上，則白紙呈：
(A)白色 (B)藍色 (C)綠色 (D)黑色
答案：(D)
- () 15. 電腦螢幕上所呈現的各種顏色，是調整螢幕上光的三原色發光體的何種比例，所呈現出來的彩色畫面？
(A)亮度比例 (B)波速比例 (C)頻率比例 (D)波長比例
答案：(A)
- () 16. 下列何者不是用於測量溫度？
(A)耳溫槍 (B)壓力計 (C)液晶溫度計 (D)酒精溫度計
答案：(B)
- () 17. 在華氏溫標中，下列何者是水開始結冰的溫度？
(A) 32°F (B) 0°F (C) 100°F (D) 212°F
答案：(A)
- () 18. 由同一物質所構成的兩個物體，其體積愈大者，則其：
(A)比熱不變 (B)比熱大 (C)比熱小 (D)比熱可大可小

答案：(A)

- ()19. 在室溫下以一個穩定熱源，同時加熱質量相同的兩個物質，則：
(A)體積小的物質，溫度上升較多 (B)比熱小的物質，溫度上升較多 (C)密度小的物質，溫度上升較多 (D)密度大的物質，溫度上升較多

答案：(B)

- ()20. 紅色、白色、藍色、黑色等四輛同型號的轎車，停在露天停車場，若其車窗皆緊閉，則在烈日的照射下，何者車內的溫度會上升的最高？
(A)紅色 (B)白色 (C)藍色 (D)黑色

答案：(D)

- ()21. 熱脹冷縮是指物質的何種物理量隨溫度升降而變化？
(A)質量 (B)體積 (C)顏色 (D)硬度

答案：(B)

- ()22. 已經知道無水硫酸銅加水後會變含水硫酸銅，且溫度會升高。則反應：無水硫酸銅→含水硫酸銅，試問此反應為：
(A)放熱反應，化學變化，顏色：白→藍 (B)放熱反應，物理變化，顏色：藍→白 (C)吸熱反應，化學變化，顏色：藍→白 (D)吸熱反應，物理變化，顏色：白→藍

答案：(A)

- ()23. 媽媽將衣服晾在室外，下列哪一種天氣條件下，衣服最不容易晾乾？
(A)微風吹拂 (B)烈日高照 (C)空氣溼度大 (D)天氣高溫

答案：(C)

- ()24. 已知酒精的沸點為 78.5°C ，試問酒精在下列哪一個溫度會有蒸發現象？
(A) 30.5°C (B) 50.5°C (C) 76.5°C (D)以上皆會

答案：(D)

- ()25. 下列化學式的寫法何者錯誤？
(A) H_2O (B) H_3N (C) NaCl (D) $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$

答案：(B)

- ()26. 光的反射定律定義下列哪兩者必為相互垂直？
(A)入射角與法線 (B)入射線與反射線 (C)反射面與法線 (D)反射面與反射線

答案：(C)

- ()27. 熱量常用的單位「卡」，其全名為何？
(A)仟卡 (B)大卡 (C)卡布里 (D)卡路里

答案：(D)

- ()28. 進行科學活動時，通常一次只能改變一個因素，此時維持不變的因素稱為什麼？
(A)操作變因 (B)應變變因 (C)強制變因 (D)控制變因

答案：(D)

- ()29. 下列何者是化學性質？
(A)熔點 (B)密度 (C)顏色 (D)助燃性

答案：(D)

- ()30. 空氣中含有氮氣、氧氣、氫氣和二氧化碳.....等成分，若將這四種成分分別歸屬為一類，應同屬於下列何者？
(A)元素 (B)純物質 (C)混合物 (D)化合物

答案：(B)

1. (A) 中國各地氣候具有顯著的區域差異，下列關於中國氣候變化趨勢的描述，何者正確？
(A)東南→西北：溼→乾 (B)東北→西南：熱→冷 (C)西北→東南：熱→冷 (D)西南→東北：乾→溼。
2. (B) 商周建立統治政權以來，統治者為了管理新取得的疆土，便賜予宗室、姻親、功臣土地及治理地方的權力，藉此穩固統治，上述所推行的制度應該是下列何者？ (A)察舉制度 (B)封建制度 (C)郡縣制度 (D)科舉制度。
3. (D) 小敏在一本介紹魏晉南北朝歷史的書中，看到一幅插圖如右圖。這幅圖最可能是在說明下列哪一段史實？



- (A)匈奴人南下 (B)蜀漢的建立 (C)東晉的南遷 (D)北魏的漢化。
4. (B) 聯合國教科文組織將中國的洛陽龍門石窟與大同雲岡石窟，列為世界文化遺產，這兩處世界文化遺產具有下列何項共同特色？
(A)帝王陵寢的經典建築 (B)佛教藝術的代表古蹟 (C)抵禦強敵的軍事工程 (D)隋唐城市建築的遺址。
5. (A) 元朝時，來自福建的大雄經過數年的寒窗苦讀，赴京趕考。請問：他在準備科舉考試期間，最該研讀的是下列何人的著作？ (A)朱熹 (B)岳飛 (C)畢昇 (D)忽必烈。
6. (B) 在中國近代史上，此處的租界開闢最早，存在時間最長，面積最大，經濟的發展十分快速，對周邊地區的近現代歷史發展產生了深遠影響，成為中國人接觸西方文化的一個重要窗口，上述的「此處」應該是指何者？ (A)南京 (B)上海 (C)北京 (D)天津。
7. (C) 中國領土南北兩端的冷熱差異懸殊，1 月月均溫甚至可相差 40°C 以上。請問：造成此種差異的主要原因為何？ (A)地勢高低不同 (B)距海遠近不一 (C)跨越緯度甚大 (D)有無季風影響。
8. (D) 除了傳統的農、漁業外，現在大洋洲三大島群國家，多以發展哪一種產業，來增加國家收入？ (A)鋼鐵業 (B)資訊業 (C)紡織業 (D)觀光業。
9. (A) 西元 2011 年 2 月 22 日，紐西蘭南島的

基督城發生規模 6.3 的地震，造成基督城內許多建築坍塌，如附圖，導致 185 人死亡，是近代紐西蘭死亡人數最多的地震。請問：造成紐西蘭地震頻繁的原因為何？ (A)位於太平洋板塊交界帶 (B)距離世界主要大陸遙遠 (C)冰河地形多分布於南島 (D)海平面不斷上升的影響。



10. (C) 從臺灣去南極觀光，通常是先搭飛機到最接近南極的地方，然後搭船出發，經過 3~4 天的航程，才會到達南極大陸。請問：最接近南極的地方應該位在下列哪一洲的南端呢？
(A)亞洲 (B)歐洲 (C)南美洲 (D)北美洲。
11. (C) 歷史老師上課時配合課程播放一部電影，內容描述一名勇敢的領導者及其子孫，率領著部族軍隊不斷向外征戰，最終建立人類歷史上最大的帝國。請問：這名領導者可能有何作為？ (A)消滅六國，建立第一個大一統帝國 (B)罷黜百家，透過儒家思想鞏固統治 (C)統一部族，建立蒙古國並展開西征 (D)攻滅宋朝，劃分階級實施差別統治。
12. (A) 她讀了陳天華的《警示鐘》後深受感動，並寫賦言志：「身不得，男兒列，心卻比，男兒烈」，從此，她穿起一身男裝，接收不少西方新思想，挑戰傳統家庭對女性的束縛，並投身於革命的行動當中，由上述的作為顯示何種社會變化？ (A)女權意識逐漸抬頭 (B)男尊女卑思想受到重視 (C)強調女性溫婉恭順的角色 (D)重視「男主外，女主內」的思維。
13. (B) 梁啟超曾在一篇文章中提到：「重視男女平權觀念，尤以美國最具代表性；透過女學的設立，使日本逐漸趨於強盛，女學的設立更能帶來國家興盛與啟迪人民思想的效果。……若能採用西方的教育制度，載明先聖先賢的遺訓，則能達到強國保種的目的。」由上述內容來看，梁啟超認為要達到強國保種的目的，應該施行何種措施？ (A)訓練新式軍隊 (B)興辦女子教育 (C)鼓勵國人生育 (D)限制對外通婚。
14. (B) 行政院為處理選舉與公投合併所產生的缺失，提出《公民投票法》修正草案。此草案須先交由立法院開會討論三讀通過，總統公布後，行政機關才能依法執行。從上述內容可見民主國家政府間運作的何種概念？ (A)以民

為主 (B)權力分立 (C)覆議流程 (D)政黨政治。

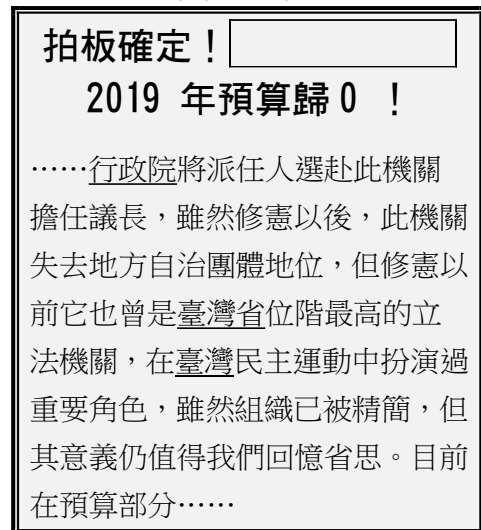
15. (C) 下列是兩個朋友間的對話，從對話內容可知，小莉參加的考試最可能是由下列何者所舉辦？ (A)教育部 (B)銓敘部 (C)考選部 (D)內政部。



16. (C) 政府在推動重大政策時，無論經過多少次的修正，通常還是避免不了會有民眾批評，其最主要的原因是因為公共意見的哪兩種特性所致？ (A)議題性、變動性 (B)議題性、影響性 (C)複雜性、變動性 (D)影響性、變動性。
17. (A) 不分性別、收入、教育程度、宗教信仰、階級、黨派為何，只要符合投票資格的人民，人人都有投票權。請問：此為選舉的何項原則？ (A)普通原則 (B)平等原則 (C)直接原則 (D)無記名原則。
18. (A) 民主國家在規畫具有爭議性的政策時，經常會透過舉行公聽會廣納民意，了解各方意見以作為決策時的考量。請問：此舉是展現出民主政治的何項特色？ (A)民意政治 (B)法治政治 (C)政黨政治 (D)責任政治。
19. (C) 新北市政府啟用加強身心障礙者照顧及工作技能培訓的小型作業所「三重五華日間照顧服務中心」，市長表示多照顧一個身心障礙者就能多幫助一個家庭，減輕其家庭的經濟負擔。請問：以上敘述屬於何種地方政府的自治事項？ (A)教育文化 (B)安全衛生 (C)社會服務 (D)經濟發展。
20. (B) 我國憲法規定軍備採購、外交事務等由中央政府籌謀，而都市計畫擬定、垃圾處理方式等，則由地方政府規畫。當上述事務權限劃分發生爭議時，依我國相關法令判斷，應由下列何者處理此爭議？ (A)總統 (B)立法院 (C)司法院 (D)監察委員。
21. (B) 農業和畜牧業是中國居民傳統的維生方式，這兩種維生方式的空間分布，與下列哪一個地理要素的關係最為密切？ (A)地形種類

(B)氣候乾溼 (C)河川長短 (D)氣溫高低。

22. (D) 中國西北部內陸地區降水普遍稀少，但部分地區仍可以夏季高山融雪所帶來的水源發展農業。請問：這種農業的類型稱為下列何者？ (A)水田農業 (B)旱田農業 (C)集約農業 (D)綠洲農業。
23. (C) 請參考下列的報紙資料，推論此機關應為下列何者？ (A)縣議會 (B)市議會 (C)省諮議會 (D)區民代表會。



24. (D) 九合一選舉投票日由於選舉綁十件公投案，因而造成選舉秩序混亂。為了紓解投票人潮，選務人員只能把票匭跟圈票處彈性移動，有些民眾直接就在毫無遮蔽的桌上圈票，更有一牆之隔的兩間教室，一間還在投票，另一間已經傳來唱票聲，亂象環生。請問：上述的混亂狀況可能違反了下列何項投票公平原則？ (A)普通原則 (B)平等原則 (C)直接原則 (D)祕密投票原則。
25. (D) 中國在改革開放之後，經濟急速起飛，在外國資金、技術的挹注下，各類型的產業均有亮眼的表現，各種工業製品的產量亦名列世界前茅，因此有「世界工廠」之稱。請問：中國近年的工業發展重心逐漸轉向高科技產業。請問：以下何者屬於高科技產業？ (A)成衣工廠 (B)製鞋工廠 (C)造船工廠 (D)液晶電視工廠。